

Modelis		ZP120N-10K-31C	ZP120N-10K-31C-KS*	ZP120n-10K-31	ZP120N-10K-31-KS*	ZP120N-20K-31	ZP120N-20K-31-KS*	
Nominali galia		10000VA/9000W				20000VA/18000W		
<b>ĮVADAS</b>								
Nominali įtampa		220VAC/230VAC/240VAC 1F ar 380/400/415 3f (nusistato automatiškai)				220VAC/230VAC/240VAC 1F ar 380/400/415 3F (nusistato automatiškai)		
1F	Įtampos diapazonas	110Vac-176Vac(*) -276Vac (±1%) 1F				110Vac-276Vac		
	Įtampos diapazonas žema įtampa					176Vac/110Vac (± 3%) priklauso nuo apkrovos lygio 100%/50%		
	Įtampos diapazonas aukšta įtampa					276Vac (± 3%)		
3F	Įtampos diapazonas	190Vac-304Vac(**) -478Vac (±1%) 3F				190Vac-478Vac		
	Įtampos diapazonas žema įtampa					305Vac/190Vac (± 3%) priklauso nuo apkrovos lygio 100%/50%		
	Įtampos diapazonas aukšta įtampa					478Vac (± 3%)		
Dažnio diapazonas		45-55Hz / 54-66Hz						
THDi %		<5% pilna apkrova						
Galios koeficientas		≥0.99 (PILNA APKROVA )						
<b>IŠĖJIMAS</b>								
Nominali įtampa		200VAC**/208VAC**/220VAC/230VAC/240VAC						
Įtampos reguliavimas		± 1 %						
Nominalus dažnis		50/60 Hz ± 0,2 %						
Crest faktorius		3:1						
Įtampos iškraipymai THD		< 2% THD, linijinė apkrova						
Įtampos bangos forma		Tikra sinusoidė						
Perkrovos galimybės		100%-110%: 5 min; 110%-130%: 1 min ; 130%-150%: 10 sek; >150%: 2 sek						
Galios koeficientas		0.9						
Lygiagretus jungimas		Iki 4 UPS						
<b>AKUMULIATORIAI</b>								
Tipas		Švino rūgštinės, vožtuvais reguliuojamos, uždaros - neapnaujamoms						
Talpa		12V/9Ah	Priklauso mai nuo išorinių baterijų talpos	12V/7Ah	Priklauso mai nuo išorinių baterijų talpos	12V/7Ah	Priklauso mai nuo išorinių baterijų talpos	
Akumuliatorių kiekis		20		24+24 opcija		24+24 opcija		
Autonomijos laikas prie tipinė apkrovos***		> 10 minutės		> 6 min. + 6 min. (opcija)		> 6 min. + 6 min. (opcija)		
DC įtampa		240Vdc		288Vdc		288Vdc		
Akumuliatorių įkrovos laikas		< 5 val.						
<b>BENDROS CHARAKTERISTIKOS</b>								
Persijungimo laikas (inverteris-bypass)		0 ms						
Efektyvumas (on-line)		>92%			>93%		>92%	
Matmenys PxAxG (mm)		260x708x560				350x890x650		
Net masė (kg)		93	38	175	160	53		
Eksploatavimo temperatūra		0°C ~ 45 °C						
Triukšmo lygis (1m)		<55dB		<55dB	<55dB	<55dB		
Santykinė drėgmė		0-95% (be kondensato susidarymo)						
Sąsajos per Smart USB		WinPower programa palaiko: Windows 95/98/NT/2000/XP/ME, Linux, Sun Solaris, IBM Aix, FreeBSD, HP-UX, ir MAC						
Intelligent Slot sąsaja		SNMP / RS485 / AS400 Card/ ModBus						
Standartai		<ul style="list-style-type: none"> <li>• LV2006/95/CE; EMC2004/108/EC</li> <li>• IEC EN62040-1; EMC IEC EN62040-2C3</li> <li>• IEC 62040-3 (VFI-SS-111)</li> </ul>						

\*KS be baterijų su pastiprintu įkrovikliu –ilgai autonomijai.